Ind	ex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/853,000	DAS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jamshid Goshtasbi-G.	2637	_

	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
-	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	nim	Date						Date Claim Date											٢	Claim Date										\neg				
۳		3	i	_									ı			\neg		П	Ĩ	Ť	I	T	П	\dashv										
Final	Original	10/26/01										Final	Original											Final	Original									
	(1)	ş	┝	-	├	╀	╀	╬	\dashv	+	\dashv	-	51	H	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	ŀ		101	_		Н	┨	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	1	1	┢	┢╌	╁	╁╴	+	+	-+	-+	\dashv	—	52	Н		\dashv	-	╗	+	┪	7	┪	f		102			Н	1	\neg	ヿ	\neg	ᅱ	╗
┢	3	1	┢	┢	┢	┿	┿	+	┪	┪	ᅱ.		53	Н	Н	\dashv	┪	┱	┪	寸	1	ᅥ	ŀ		103		\Box	П	╗		╗		ヿ	
⊢	4	1	┢╌	╁╌	╁╌	╁	╁	+	┪	╛		—	54	Н	Н	+	-+	┪	十	+	┪	\dashv	ŀ		104	_	_		_	\neg	┪	_	╛	\neg
-	5	ì	┢	╌	⊢	╁	╁	+	\dashv	╛		-	55	\vdash	Н	-	-+	+	-+	-+	┪	ᅥ	ŀ		105		┢	\vdash	-1		┪	┪	_	
	6		⊢	┝	╁	┿	┿	+	\dashv	┪	\dashv	-	56	-	Н	\dashv	-	+	┰	-+	-	ᅥ	ŀ		106	Н	_	Н	\neg		\neg	┪	ᅱ	_
-	13	0	┝	┝	╫┈	╁	+	+	-	\dashv	-	-	57		Н		+	┪	-	-	┪	ᅥ	ł		107	\vdash	H	Н	-1		\neg	\dashv	-	\exists
<u> </u>	8	Ť	╀╌	⊢	H	╀	╁	+	-	┵	-		58	⊢	Н	Н	-	┥	┪	+	-	ᅥ	ŀ		108	\vdash	⊢	Н	-			\dashv	\dashv	
		1	┝	┝	╁	╀	┿	+	-	\dashv	\dashv	<u> </u>	59	├	_	\vdash	┪	-+	+	\dashv	ᅱ	ᅱ	ŀ		109	⊢	┢	Н	_	\vdash		\dashv		-
\vdash	9	~	╄-	⊢	╀	+	+	+	-	-+			60	⊢	H	Н	\dashv	-+	┪	┥		ᅥ	ŀ		110	Н	⊢	H	\dashv		-	\neg	_	_
-	10	⊬	╄	╄	⊢	╀	+	+	\dashv	-			61.	┢	\vdash	Н	-	\dashv	┰	┪	┪	\dashv	ŀ		111	\vdash	-	1	\neg		-		\dashv	
-	11 12		╁	+-	╁	╁	+	+	┥	-	\dashv	-	62	⊢	-	Н			-+	\dashv		\dashv	ŀ		112	\vdash	1	Н	\dashv	Н	-	\dashv	_	\vdash
-		⊢	╀	╌	╁	╁	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	<u> </u>	63	⊢	┢	$\vdash \vdash$		-+	→		\dashv	\dashv	ł		113	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	_	Н
-	13	⊢	+	╀	╁	╁	+	\dashv	ᅱ	-	\dashv	\vdash	64	╁╌	-	Н	\vdash	\dashv	┥			\dashv	ŀ		114	-	\vdash	Н	\vdash	Н		\vdash	_	
-	14	┝	╀	⊢	╀	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	65	┰	\vdash	Н	\vdash	\dashv	-+	-	\dashv	\dashv	ł		115	-	⊢	╁		Н		Н		\vdash
—	16	⊢	+-	╁	╁	+	+	\dashv	\dashv	+	\dashv		66	⊢	┢	H	\vdash		-+		\dashv	\dashv	ł		116		1	H	\vdash	\vdash		H	\neg	\vdash
├		╀	╁	⊢	╀	+	+	+	-		\dashv		67	┼-	\vdash	Н	\vdash	\dashv	-1		\dashv	\dashv	1		117	\vdash	┢	+-	Н	\vdash	-	Н	-	-
\vdash	17	╀	╀	╀	+-	+	+	+	┥	-	\dashv			├	⊢	Н	-			-	\dashv	\dashv			118	┢	Н	╁╌		Н	H	Н	\vdash	_
├	18	┢	-	₩	┿	┿	+	+	-			-	68	╁	┝	Н		\dashv	┥		-	\dashv		_	119	╁╌	┢	+		Н	-			\vdash
├	19	┡	╀	╄	╄┈	╀	+	+	-	-		-	69 70	╌	-	Н	Н	\dashv	⊣	-		Н			120	┝╌	⊢	+-	-	Н	┢	Н	_	├─
├	20	1	╄	+-	╀	+	+	-	-	-		-	71	┢	⊢	Н	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	Н		_	121	⊢	╁	+	\vdash	\vdash	-	-	-	-
_	21	╄	╄	╄	╄	+	+	4	-	\dashv		1-		⊢	╀	Н		-	\dashv	-	-	Н		-	122	┢	-	+-		-	⊢	-	_	┝
	22	╄	╀	╄	╄-	+-	-	4	-	\dashv	-	<u> </u>	72	╀	┞	Н	Н	-	┥	-		Н			123	├-	╌	╁	-	-	-	-	_	┝
<u> </u>	23	╄-	╄	╄	┸	1	+	4		-	4		73	╄	⊢	.	Н	Н		\dashv		Н		_	123	⊢	╀	╀	⊢	\vdash	⊢	Н	\vdash	-
<u> </u>	24	├	╄	╄	╄	╀	4	-+	4	\dashv	\dashv		74	╀	┡	\vdash	Н		\dashv	-		Н		_	125	┢	╁	╁	_	╌	⊢	H	\vdash	\vdash
├	25	↓	╀-	╄	4	+	+	4			4	<u> </u>	75	╀	╄	—	Н	-			Н	Н	. 1	-	126	⊢	╁	┰	┝	⊢	├~	\vdash	H	┝
—	26	╀	╀	╀	╀	+	+	+		-	\dashv	<u> </u>	76 77	╀	⊢	-	Н	\vdash	\dashv	_	\vdash	Н		-	127	┝	╁	+	┝	├	\vdash	-	_	\vdash
1-	27	╄	+-	╄	╀	+	+	+	_	Н				╁	Ͱ	H	Н	Н	\dashv	-	Н	Н			128	╁	╁	╁	⊢	┝	⊢	H	Н	-
	28 29	╀	╀	╀	╁	+	+	4		Н	\dashv	-	78 79	╁	-	⊢	\vdash	Н	\dashv	_	Н	Н			129	⊢	╀	+	⊢	\vdash	┢	-	┢╾	┢
}—	30	╂-	╄	╄	╀	╀	+	-+	_	Н	_		80	╀	-	⊢	H	Н	\dashv	_	\vdash	Н			130	╁	╁╴	+	\vdash	⊢	\vdash	┢		┢
\vdash		╂-	┿	╀	╀	+	+	\dashv		Н	\dashv	-	81	╂	╀	Н	-	Н	\dashv	-		Н		┝	131	⊢	╀	╁	┝	╁	╁	Η.		⊢
-	31	+	╀	╀	╀	+	+	-+		-	\dashv	-	82	╀	╀╌	┝	\vdash	Н			_		1	┝	132	╁	╁	╁╴	⊢	-	\vdash	\vdash	┢	╁╴
—	32	╀	╀	╀╌	╀	╀	+	-		\vdash	\dashv	-		╀	₽	⊢	H	Н	Н	-	\vdash	Н		⊢−	133	╁	╁	╁╌	-	Н		╌	┢	┢
-	33	╀	+	╀	+-	+	+	-	_	Н	\dashv	,	83 84	╀	+-	┝	-	┝╾┥	Н	Н	Н	Н		\vdash	134	+	╁	┿	┢	┼-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	35	╀	+	╀	┿	+	+	\dashv	_	Н	Н	-	85	⊢	╂╌	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	⊢	Н	1	\vdash	135	╁	╁╌	+	Н	╁	\vdash	\vdash	 	1
-		╀╌	╁	╀	+	+	+	+	-	H	\dashv	-	86	╁	╁	⊢	\vdash	Н	$\vdash\vdash$		-	Н		├─	136	+-	┿	╁	┢	\vdash	Н	1	┢	+-
 	36 37	╁	╀	╁	╁	╁	+		_	\vdash	Н	-	87	┿	⊢	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash	Н		├─	137	╁	╁╴	+	⊢	+-	┢	┢	\vdash	+-
-	38	╁	+-	+	+	+	+		_	\vdash	\vdash	-	88	+	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	├-	\vdash			138	╁╌	╁	+	┰	✝	✝	1-	 	\vdash
-		╀	+-	╀	+	╫	+	\dashv		\vdash	Н	-	89	╁	╀	+	\vdash	-	Н	-	┢	\vdash		├─	139	╁╴	┿	+	┰	+-	┢	H	╁┈	+-
\vdash	39 40	╀	+	+	+	┿	+	-	_	\vdash	Н	-	90	+-	╁╌	\vdash	\vdash	Н	Н	H	\vdash	\vdash		-	140	\vdash	+	+	Н	+-	1	 	\vdash	†-
-	41	+-	+-	╁	+	+	+	\dashv	-	\vdash	Н	-	91	+	╀	┼	Η-	-	Н	⊢	\vdash	\vdash		├─	141	╁	+	╁	+-	+-	+-	✝	\vdash	\vdash
-	42	╁	╁	+	╫	┿	+	- +	_	\vdash	Н	-	92	╁	+	╁	⊢	\vdash	Н	H	\vdash	\vdash		 	142	╁	╁	+	╁	╁╌	╁	\vdash	\vdash	╁
\vdash	43	╀	+	+	+	+-	+	-	_	-	Н	\vdash	93	╁	╀	+-	-	Н	Н		 	\vdash	l	—	143	+-	+	╁	\vdash	+	╁	+-	\vdash	+
—		+-	╀	+	╁	+	+	4		\vdash	Н	-	93	╫	╀	╀	-	-	H	┝	┢╾	\vdash	ł		144	╁	+	+	┢	╆	╁	\vdash	\vdash	\vdash
-	44	╄	4-	╄	+	+	4		_	⊢	Н	<u> </u>	95		╀	╀	-	\vdash	\vdash	┢	┢	₩	l	├-	145	┿	╁	+	╁╌	╆	\vdash	+-	╁	╁
-	45	┿	╀	+-	+	+	+			<u> </u>	Н	-	96	+	╀	╁	⊢	├	\vdash	\vdash	-	╁╌	1	\vdash	146	╫	╁	╁╴	+-	╁	1	╁	\vdash	+
-	46	╀	╀	╀	+	+	+			⊢	Н	- ⊢		╀	╁	╀	╁╌	\vdash	H	\vdash	⊢	⊢	ł	-	147		+	+-	╁	+	╁╾	┼	╁	╁
-	47	╀	+	+	+	+	+	-	_	⊢	$\vdash \vdash$		97 98	+	╀	╀	┨	┰	Н	⊢	╁╌	\vdash	ł	├	148		╁	+	+-	╁╌	╁	+-	十	╁╌
		╀	+-	╁	+	+	+	-	_	\vdash	\vdash	 		+	╀	╀	╀	╀	\vdash	├	₩	┢	1		149		+	╈	╁╌	╁	╀	+-	╁	╁
\vdash	49 50	╀	+-	╁	+	+	+	_	_	 	\vdash	 	99 100		╫	╁	+-	┰	⊢	-	╆	╁	1	<u></u>	150		┿	+	╁	╁	╁	╁	+	+
	1 20	1	┸	1	丄					ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╙	<u> </u>	1100	<u>'</u>	1_		1_	1	1	L	L	1_	j	<u> </u>	1 150	_	L		Ц.	٠.	_		ㅗ	_